MINORU

みのる成苗ポット8条田植機

RXG-80D

Power Up & High Performance

高出力ディーゼルエンジンを搭載し、パワフルな走行性能を発揮
圃場に対する抜群の追従性を発揮し、よりキレイな高速植付
最新鋭の装備で優れた操作性を実現

走行性能

優れた走行性能と、作業能率の向上を実現

※作業速度は、圃場条件によって異なります。

ハイパワー　作業速度

21ps　1.25m/s

従来機 13%アップ

高出力ディーゼルエンジン

3気筒ディーゼルエンジンを搭載し、最大21馬力の粘り強いトルクでプロの皆様の仕事をサポート。

低燃費　～ディーゼルエンジンだから経済的～

RXG-8（ガソリンエンジン）
200～280g/PS·h

↓

10%～15%も低燃費

RXG-80D（ディーゼルエンジン）
180～240g/PS·h

燃料消費量が従来機に比べ10%～15%も減少。燃料経費とガソリン燃料購入の手間も軽減できます。

四輪独立サスペンション　～圃場の凸凹を吸収～

圃場の凸凹を吸収し、植付部への振動を最小限に抑えるので、高速作業時でも安定した植付精度を実現します。

旋回性能

自動植付により、旋回時の操作を大幅に軽減

ハンドル操作で簡単に旋回

旋回時のハンドル操作に合わせて植付部が自動的にアップ&ダウン。植付の入り切り、あぜぎわマーカの出し入れも自動。

省力化に貢献

旋回後の植え始め位置が一定し、補植作業の軽減や肥料代の節約にも貢献。

※圃場条件によって若干のずれが生じます。
※植え始めの位置は＋80～−80で調節できます。

RXG-8	RXG-80D（オート機能）
植付部を上昇	ハンドルを切る・戻す
↓	↓
ハンドルを操作	
↓	
植付部を下降	
↓	
植え位置確認	
↓	
マーカ/植付開始	植付開始

自動植付（オート機能）

植付性能

圃場への追従性が増し、キレイな高速植付

6枚連続の自動供給＆空箱収納装置

- 苗箱６枚をセットできる苗自動供給装置により188mの連続移植が可能となり、苗箱の供給作業を軽減できます。

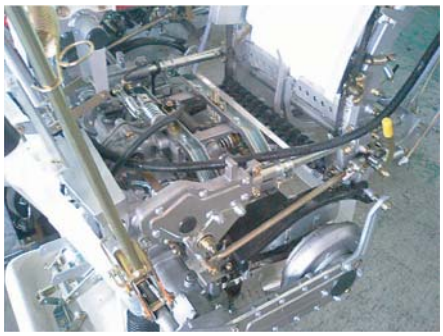
※連続移植距離　株間14cm

- 空箱収納部は、苗箱を取り出しやすい高さにあり、６枚の空箱が綺麗に重なって格納されるので、素早く簡単に取り出すことができます。

STモンロー

新設計のＳＴモンローと角速度センサーの働きにより、高速作業時でも植付深さが安定し、圃場の追従性がよく植付精度がさらに向上します。

みのる独自の高速植付



独自の苗受反転方式と、高速ロータリーにより、根や葉を傷めることなく高速でも植付精度が安定する理想の植付システムです。

安心の欠株センサーを標準装備

わずかな距離で連続欠株を感知し、ランプと警報でお知らせ。
連続欠株の不安を解消し、一人でも安心して作業を行えるシステムです。

操作性能

最新装備と、使いやすさを追求した操作性能

アクセル連動HST

作業速度に連動してエンジン回転が増減するので、アクセル操作が不要で、空ぶかしがなく燃料消費を軽減します。

e-stop

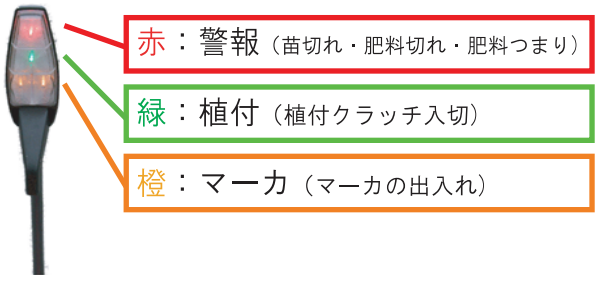
レバー１本でエンジン始動/停止が行えるアイドリングストップ機能を搭載。苗や肥料の補給時などに無駄な燃料の消費を抑えます。

ノンロードハンドル

走行時の振動がハンドルに伝わりにくいので、圃場でハンドルをとられることなく、優れた直進性を発揮します。

LEDマスコット

３色の明るいＬＥＤランプが、作業状態をお知らせします。後ろを気にせず、安心して植付作業ができます。



e-stop

2段ポンパレバー

植付部の上昇/下降、植付の入り/切りの他、植付部の昇降を微調節出来るため、枕地仕上げの位置合わせが容易に行えます。

あぜぎわスイッチ

２条ずつの植付入り/切りを手元で簡単に操作できます。施肥も連動しているので、施肥の入れ忘れ/切り忘れの心配がありません。

施肥性能　効率的な施肥と、メンテナンス性を向上

①80kgの大容量ホッパーを搭載

一体型ホッパーにより、肥料の補給が楽にできます。

②施肥量の調整が簡単

ノブ１つで全条同時に施肥量を簡単に調節できます。

③ロールブラシの簡単脱着

ホッパー全体が後方に傾くので、ロールブラシなどの脱着が簡単にできます。

④手ばなし排出

残肥排出が袋を持たずに楽に行えます。

①

②

③

③

④

＜オプション＞

フロントバンパーウエイト

圃場条件に応じウエイトを装着できます。

※外観及び重量は変更する場合があります。
（写真は左右あわせて40kgを装着）

ソリッド（φ900×幅90）

幅90㎜のラグ車輪を外側に装備し、トリプル車輪とすることで、より安定した走行を確保します。

広幅（φ900×幅150）

幅150㎜のラグ車輪を外側に装備し、トリプル車輪とすることで、湿田圃場でも駆動力を発揮します。

主要諸元

型式名				みのる RXG-80D
区分				RXGH80D
駆動方式				6輪駆動(前輪2,後輪4)
機体寸法	全長 (mm)			4000
	全幅(格納時)(mm)			2490(作業時の寸法3110)
	全高 (mm)			2260
	最低地上高			455
機体質量(kg)				1004
エンジン	型式名			D902-E3P
	種類			水冷4サイクル3気筒立形ディーゼル
	総排気量(L{cc})			0.898{898}
	出力/回転速度 (kW{PS}/rpm)			15.4{21.0}/3000
	使用燃料			ディーゼル軽油
	燃料タンク容量(L)			17
	始動方式			セルスタータ
走行部	かじ取り方式			アッカーマン方式
	車輪 種類 外形×幅(mm)		前輪	広幅エアタイヤ 650×140
			後輪	太ゴムラグ車輪 950×170、ゴムラグ補助車輪(内側) 900×90
	車輪 輪距 (mm)		前輪	1320
			後輪	1320、660
	車輪 軸距(mm)			1160
	変速方式			油圧式トランスミッション[HST]
	変速段数(段)			HST 主変速:前進無段・後進無段 [副変速:2段]
植付部	植付条数(条)			8
	植付条間(cm)			33
	植付株間(cm)			13、14、15、16、17、18
	植付深さ(cm)			1～4(7段)
肥料ホッパ容量(L{kg})				88{80}
水洗装置タンク容量(L)				48(24×2)
苗搭載枚数(箱)				72
作業速度(m/s)				0～1.25
作業能率(計算値)(a/h{分/10a})				～62{10～}
安全鑑定番号				申請中

この主要諸元及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。

NEW HOLLAND
日本ニューホランド株式会社
〒060-0001 札幌市中央区北１条西13丁目４番地
TEL 011-221-2130　FAX 011-221-2025

安全に関するご注意　商品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

●お問い合わせは下記特約店へどうぞ